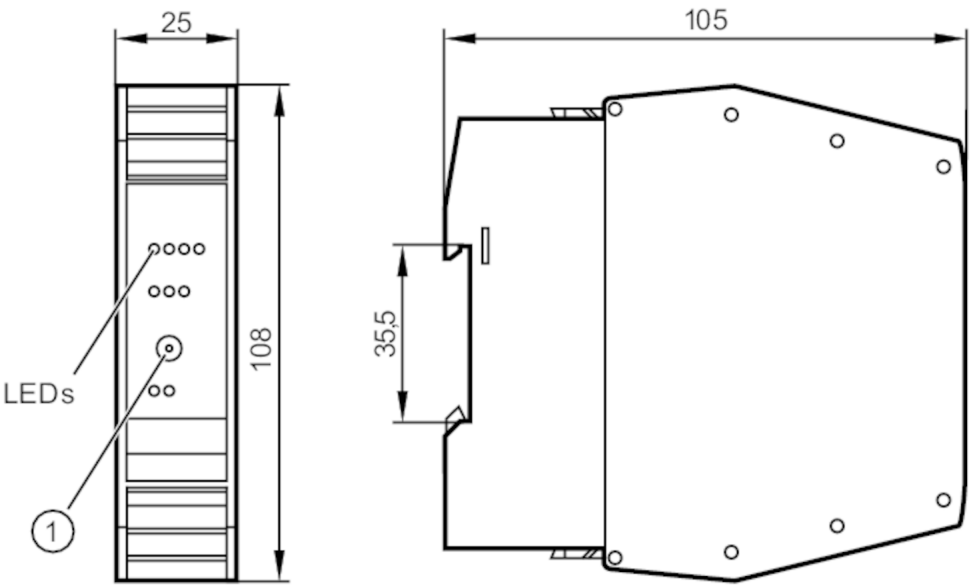




1 编址插座



应用	
应用	控制柜安装
电气数据	
工作电压	[V] 26.5...31.6 DC
AS-i电流损耗最大值	[mA] 250
Watchdog集成看门狗电路	有
总的输入/输出	
输入和输出总数	数字输入数: 4; 继电器输出数: 2
输入	
数字输入数	4
数字输入输入电路	PNP; (Typ 2符合IEC 61131-2规定)
输入传感器电源	AS-i
电源	[V] 18...30; (DC)
输入电流负载最大值	[mA] 200
输入电流高	[mA] 6...10
输入电流低	[mA] 0...2
开关级别高	[V] > 11
数字输入保护短路	有
输出	
电压范围DC	[V] 24; (所有输出必须提供相同的电压。: 2 x 24 V DC)
电压范围AC	[V] 10...240; (所有输出必须提供相同的电压。: 2 x 240 V AC, 同相导线)
每个输出最大电流负载	[mA] 6000; (240 V AC; 24 V DC; 欧姆阻力)



AS-Interface控制柜模块

SmartL25 4DI 2DO R C

最大输出负载总电流	[A]	6; (240 V AC; 24 V DC; 欧姆阻力)				
继电器输出数		2				
短路保护		否				
电流单独的		有				
工作条件						
环境温度	[°C]	-25...70				
允许最大的相对空气湿度	[%]	90; (非凝结)				
海拔高度最大值	[m]	2000				
外壳防护等级		IP 20				
污染度		2				
认证/测试						
EMC电磁兼容		EN 61000-6-2				
		EN 62026-2				
		EN 50581				
MTTF	[年]	325				
AS-i分类						
AS-i版本		2.11; 3.0				
AS-i编址		编址插座				
扩展寻址模式		有				
AS-i master profile		M2; M3; M4				
AS-i Profil		S-7.A.E				
AS-i I/O配置	[hex]	7				
AS-i ID代码	[hex]	A.E				
数据位	数据位	D0	D1	D2	D3	
	输入	I-1	I-2	I-3	I-4	
	输出	O-1	O-2	-	-	
机械技术数据						
重量	[g]	159.8				
安装方式		DIN轨道安装				
原材料		PA				
显示器/操作件						
显示	开关状态	LED, 黄色 I1...I4, O1....O4				
	操作	LED, 绿色 AS-i				
	故障	LED, 红色				
附件						
附件(可选)		连接件				
注释						
包装单位		1 件				



电气连接

排针：

接口

I-	I-	I-	I-
I1	I2	I3	I4
I+	I+	I+	I+

14	11	11	12
24	21	21	22
A+	A-		

A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	传感器电源 +24V
I-	传感器电源 0V
I1...I4	开关量输入 传感器 1...4
O1...O2	开关输出 继电器 1...2
11	继电器 O1 转换触点，通用
12	继电器 O1 转换触点，常闭
14	继电器 O1 转换触点，常开
21	继电器 O2 转换触点，通用
22	继电器 O2 转换触点，常闭
24	继电器 O2 转换触点，常开